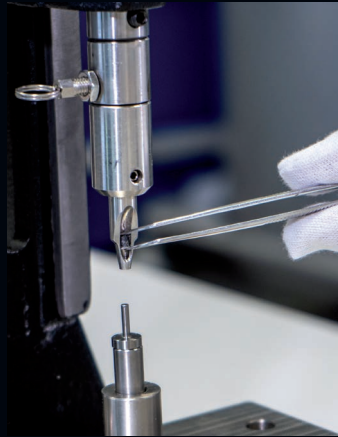


Vorteile auf einen Blick

- Unterschiedliche Stanzformen
3 Zylindergrößen (2,5 – 3,5 mm)
3 Streifenbreiten (2,5 – 3,5 mm)
1 Form für Lackproben
- Präzise Reproduzierbarkeit
- Einfache Handhabung
- Anpassung der Probengeometrie in Abhängigkeit der Materialstärke



Die imat high precision micropunch inklusive Zubehör erhalten Sie in unserem Webshop www.imat-shop.de

Einfach QR-Code scannen und bestellen!

Wenn Sie mehr über die “imat high precision”-Produkte erfahren möchten, kontaktieren Sie bitte:

Carmen Pelters (Head of Project Engineering & Sales)

Tel +49 (0) 2161 – 6865 159

E-Mail carmen.pelters@imat-uve.de



imat-uve gmbh
Krefelder Straße 679-691
41066 Mönchengladbach

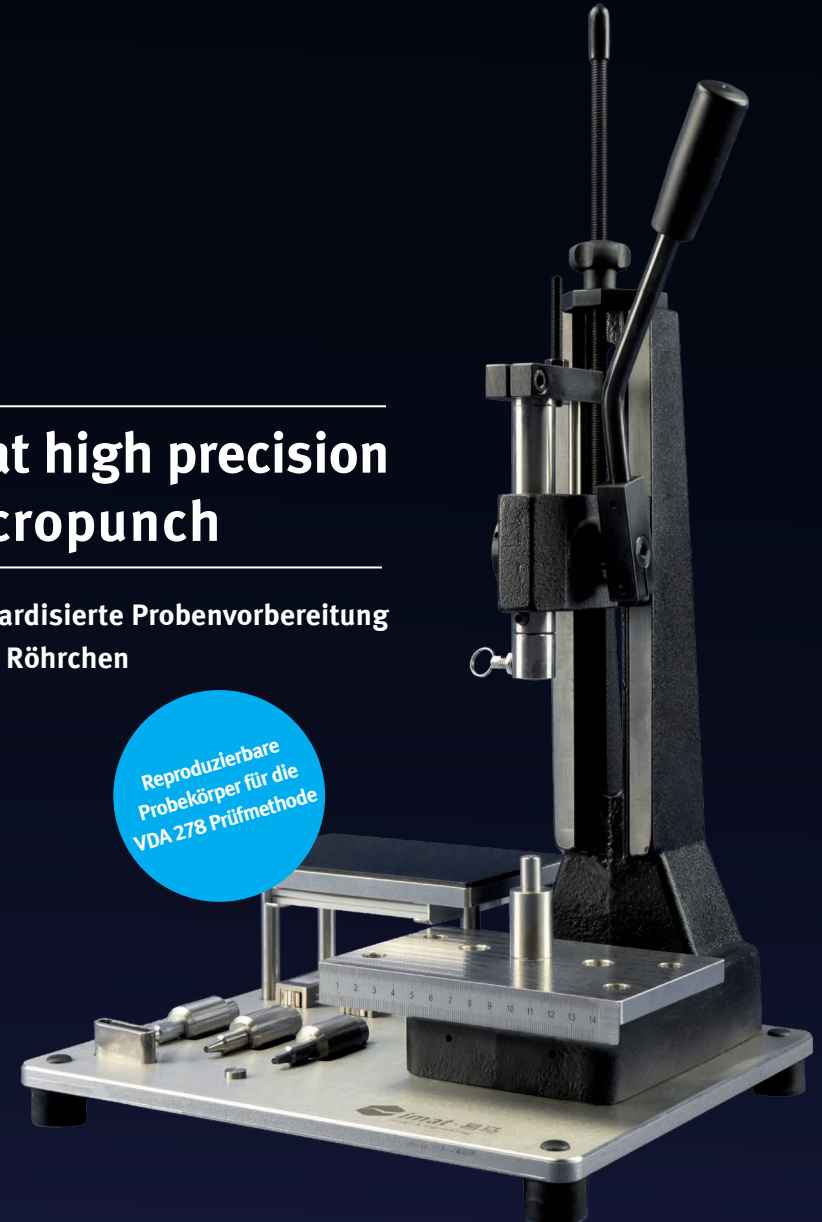
www.imat-uve.de

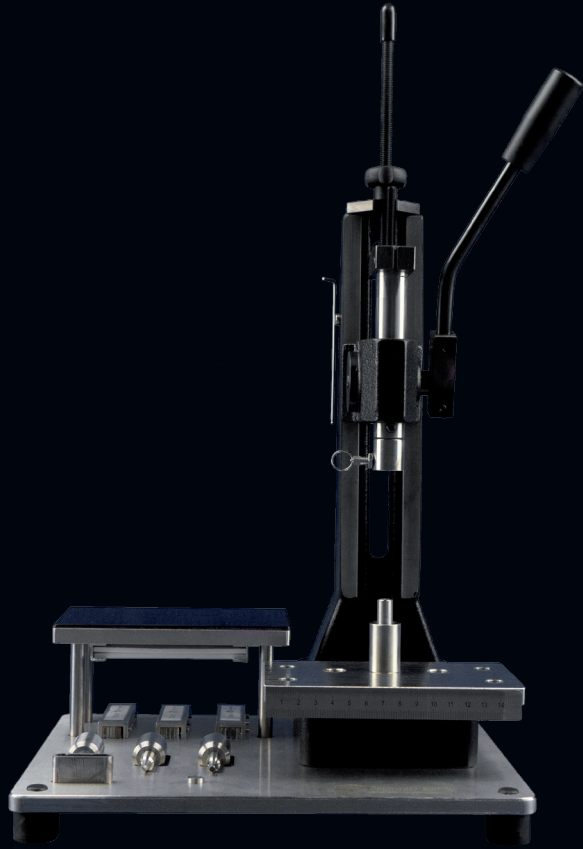


imat high precision micropunch

Standardisierte Probenvorbereitung
für TD Röhrchen

Reproduzierbare
Probekörper für die
VDA 278 Prüfmethode





imat high precision micropunch

Innovative Vorrichtung zur Entnahme standardisierter Probekörper für Materialuntersuchungen mittels direkter Thermodesorption („VDA 278-Prüfungen“).

Die Richtlinie VDA 278 ist eine der am häufigsten geforderten Emissionsprüfmethode für Werkstoffe des Automobilinnenraums. Um den Prüfvorgang einfacher und präziser zu gestalten, hat imat ein innovatives Konzept zur Herstellung der hierfür benötigten Probekörper entwickelt.

Mit der imat high precision micropunch können passgenaue Probenstücke in Standardgeometrien für Prüfungen zur direkten Materialthermodesorption erzeugt werden. Im Vergleich zu einer herkömmlichen Lochstanze werden die Proben mit sehr hoher Präzision ausgestanzt. Das Gerät ermöglicht die Entnahme von Probekörpern, die wahlweise auf die unterschiedlichen Anforderungen der anschließenden Prüfung (nach Gewicht oder Dimensionen) optimiert sind.



Einfache und effiziente Handhabung

Die imat high precision micropunch ist in der Probenvorbereitung multifunktional. Die passgenaue Herstellung eines zylindrischen Stanzkörpers mit einer der in verschiedenen Größen verfügbaren Lochpfeifen wird durch einen Schnellwechseladapter ermöglicht.

Durch das von imat entwickelte „Doppelstreifen-Tool“ können zudem einfach und präzise Probenstreifen erstellt werden.

Der Umbau des Gerätes von der Zylinder- zur Streifenstanze ist selbst für Ungeübte in wenigen Sekunden möglich.